

# guía didáctica

## LA GOTA AVENTURERA



# Índice

1. SINOPSIS - Objetivos
2. ANTES DE LA REPRESENTACIÓN
3. ASISTENCIA A LA REPRESENTACIÓN
4. ACTIVIDADES RELACIONADAS
5. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS
6. RECURSOS

# LA GOTA AVENTURERA

## 1. SINOPSIS - Objetivos

“LA GOTA AVENTURERA” es un espectáculo que gira en torno al elemento más importante de nuestro planeta.

Un elemento omnipresente en toda la naturaleza y en nosotros mismos: EL AGUA.

Nuestra protagonista es una gota de agua, pero no cualquier gota, una gota que nace de nuestros ojos gracias a la emoción.

Esta gota se unirá a muchas otras, y juntas recorrerán el ciclo del agua: cielo, río y mar, transformándose y creciendo en cada parada.

El espectáculo pretende mostrar y hacer conscientes a los niños del viaje del agua; *el ciclo del agua*.

A través de la sucesión de las pequeñas historias, los niños y niñas asimilarán el concepto. La belleza de las imágenes y la música del espectáculo, les permitirá vincularse emocionalmente con nuestra protagonista, y así, asumir la importancia y fragilidad del agua, contribuyendo a crear en nuestros pequeños espectadores una conciencia ecológica.

## 2. ANTES DE LA REPRESENTACIÓN

Antes de visitar la Sala, sería una buena idea dedicar alguna sesión, para crear expectativas con relación a la experiencia de lo que supone venir al teatro. En el punto 3. tenéis material que podéis utilizar para hacerlo. También sería conveniente explicar el ciclo del agua. De esta manera los niños y niñas podrán entender y acompañar a nuestra protagonista en su periplo.



### DE 3 A 5 AÑOS

Video sobre el ciclo del agua especialmente indicado para infantil:

[https://youtu.be/WPs\\_gSmSGPg](https://youtu.be/WPs_gSmSGPg)



### A PARTIR DE 6 AÑOS

Explicación para primaria del ciclo del agua. Contiene dos experimentos muy descriptivos del proceso indicados para todas las edades.

<https://www.educaciontrespuntocero.com/recursos/primaria/ciclo-del-agua/>



### 3. ASISTENCIA A LA REPRESENTACIÓN

La visita al teatro supone un momento especial en el transcurso de las clases, salimos del centro para disfrutar de un espectáculo. Podemos preguntarles si ellos han ido en otras ocasiones al teatro, si les ha gustado, si ellos han actuado en alguna representación, si les ha parecido fácil o difícil.

Si así lo solicitáis, tras la representación, el actor y la actriz pueden dedicaros un ratito para intercambiar impresiones sobre la obra, resolver dudas, compartir el proceso de creación etc.... Estarán a vuestra disposición para lo que queráis, también para escuchar vuestras críticas y sugerencias, vuestra opinión nos ayuda a mejorar.

¡Venid con antelación al Teatro! Eso nos permitirá comenzar puntuales, y además, podreis visitar LA EXPOSICIÓN DIDÁCTICA que hemos preparado en la entrada al patio de butacas.

#### Manual de Uso del Teatro

En nuestra web encontrareis un pequeño **Manual de Uso del Teatro** y otros materiales para trabajar contenidos relacionados, como un **Diccionario Teatral** que puede ayudaros a preparar vuestra visita.

<https://www.teatroarbole.es>

(buscad en el apartado: " PARA ESCOLARES ")

#### Exposiciones en Teatro Arbolé



#### 4. ACTIVIDADES RELACIONADAS

##### El agua en nuestra vida diaria.

##### ¿Porqué necesito beber agua?

El agua está presente en nuestro cuerpo. Somos un 65% de agua, pero todos los días perdemos una parte de ella. El cuerpo tiene un mecanismo para avisarnos de esta necesidad: la sed.

Descubrid porque es tan importante reponerla todos los días.



##### Educacion Infantil:

<https://www.youtube.com/watch?v=nl-ZRTv-rVs>



##### Primaria:

<https://youtu.be/u7vLNbfo5PM>

Vídeo con una explicacion más extensa:

<https://youtu.be/ZuH7IMvJtwc>

##### Utilidades y usos del agua en nuestro día a día

El agua es necesaria en nuestro día a día en infinidad de procesos, producción y actividades.

Muchos de ellos desconocidos para nosotros.

¡Descúbrelos!



##### Para infantil

<https://youtu.be/EAqU6CqMIqM>



##### Para Primaria:

Vídeo muy técnico:

<https://youtu.be/mqOk1alzjQ>

Documentos explicativos:

[https://www.igme.es/ZonalInfantil/MateDivul/guia\\_didactica/pdf\\_carteles/cartell/CARTEL%20I-6.pdf](https://www.igme.es/ZonalInfantil/MateDivul/guia_didactica/pdf_carteles/cartell/CARTEL%20I-6.pdf)

<https://fandelagua.com/6-usos-del-agua-en-la-vida-cotidiana/>

### ¿Todos los niños tenemos el mismo acceso al agua?

¿Que haces si necesitas agua? Es tan sencillo como abrir el grifo. Nosotros tenemos la suerte de disponer de grifos en nuestras casas, en los colegios, en los parques. Esto es posible gracias al sistema de distribución de agua y a las plantas potabilizadoras de nuestras ciudades. Pero lamentablemente en todos los lugares no es así. Hay niños que todos los días deben recorrer varios kilómetros para llenar sus bidones de agua.

Tras ver determinados videos sería recomendable abrir un debate, responder sus dudas, y ampliar la información de las causas económicas y medioambientales de esta situación.

### ¿ Como se potabiliza el agua?

Conoce el proceso de potabilización del agua.

La Física y la Química se dan la mano para que este proceso sea posible.

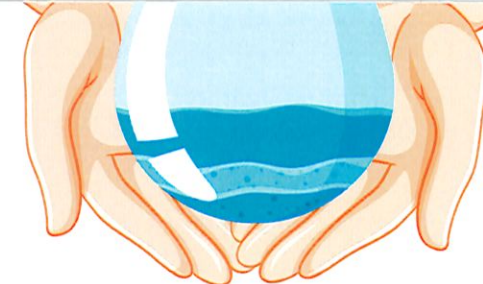
¿Os animáis a experimentarlo en clase?

### ¿Como se distribuye el agua por las tuberías?

Abrimos el grifo y.. sale el agua , es cotidiano pero a la vez mágico.

Aquí tenéis un pequeño video explicativo para Primaria en el que se explica todo el proceso.

El principio por el que el agua llega a nuestras casas es el de los vasos comunicantes. Aquí teneis dos experimentos para comprobar su funcionamiento:



#### Para Educación Infantil

un libro que muestra la relación con el agua en distintas partes del mundo:

<https://youtu.be/VZWk0eQ0uJs>

#### Para Educación Primaria

dependiendo de su edad pueden ser concientes de una realidad tan dura:

<https://youtu.be/IZjID0mqx44>

<https://youtu.be/ea6hp970eJE>

Un video que muestra la alegría por el acceso al agua y todo lo que ello conlleva:

<https://youtu.be/8rivPbW0xhA>

#### Para Ed.Primaria

<https://www.aragon.es/-/-como-se-potabiliza-el-agua->

#### Experimento casero de purificación de agua (Infantil/Primaria)

<https://youtu.be/NwL6d8eJlzw>

#### Educación Primaria

<https://youtu.be/WnFnjMKXZR8>

#### Vasos comunicantes con colores para Ed. Infantil

<https://youtu.be/KN6gnmE-vLU>

#### Vasos comunicantes con colores para iEd. Primaria

<https://youtu.be/LIVddwIBfWss>



### Cada gota cuenta. Manual para un consumo responsable del agua.

Es muy importante concienciar a nuestros niños y niñas del cuidado y ahorro del agua. Para el futuro y también para el presente, ya que ellos pueden ser promotores en sus casas, de todas las acciones que han aprendido en la escuela. Así que vayamos a ello.



#### Educación Infantil

Pdf con un resumen de las medidas mas sencillas con las que podemos ahorrar agua:

<https://www.bebesymas.com/educacion-infantil/como-ensenar-a-ninos-a-ahorra-agua-nueve-trucos-para-reducir-consumo-casa>

Video muy divertido :

<https://youtu.be/EhfLMKOd8j0>

#### Educación Primaria

Video explicativo :

[https://youtu.be/TOD\\_9kWu3bA](https://youtu.be/TOD_9kWu3bA)

### Contaminación, plásticos en el agua

La cantidad de plásticos, muchos de ellos de un solo uso, que consumimos todos los días, es insostenible.

La mayor parte de estos plásticos acaban en el mar contaminando las aguas y el entorno, para terminar finalmente en nosotros mismos en forma de microplásticos que se depositan en el interior de los animales de los que nos alimentamos. Seamos conscientes de la magnitud del problema.



#### Educación Primaria

Residuos plásticos en el m,ar

<https://www.youtube.com/watch?v=WkWs2ljF904>

Isla de plástico:

<https://www.youtube.com/watch?v=WkWs2ljF904>

Contaminación en el agua:

<https://youtu.be/IMxOYSUSLmLI>

## 5. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

### REUTILIZACIONES CREATIVAS DE LOS PLÁSTICOS

¿Conoces la REGLA DE LAS 3 R?  
**REDUCIR - RECICLAR - REUTILIZAR.**

Ahí está la clave para reducir la contaminación en el planeta y para ello necesitamos la ayuda de todos vosotros.

48 Ideas creativas

### ¡ BAILEMOS EL AGUA !

Compartimos con vosotros un proyecto que relaciona el arte con la ecología. Se trata de una iniciativa en la que compañías de danza de todo el planeta, y de todos los estilos, comparten sus coreografías con "el agua" como tema principal, intentando a través del arte sensibilizar sobre este tema y crear conciencia ecológica. Global Water Dances

### PROYECTO SOLIDARIO

¿Pueden unos peques de 4 años cambiar el mundo?  
"Transforma tu plástico en agua potable"

Queremos compartir con vosotros un proyecto muy especial. Fue desarrollado por el alumnado de 2º de Educación Infantil del Colegio Foro Romano de Cuarte, en Zaragoza, en el que tras estudiar "El Ciclo del Agua" y viendo la dificultad del acceso al agua en otras zonas del planeta decidieron implicar a todo el colegio para dotar de filtros de agua a varios colegios de Tumaco, Colombia.

### Educación Infantil y Primaria

<https://ecoinventos.com/ideas-creativas-para-reciclar-o-reutilizar-botellas-de-plastico/>

<https://www.pinterest.es/iludismar/ideas-para-reutilizar-plastico/>

### Educación

Vídeo de coreografías hechas con música de agua.

<https://www.youtube.com/watch?v=V8E1hctpa7w&list=PLJ4KvKB22Qesyb84fzGpLloB6-plgvWovC&index=3>

18 trucos divertidos con agua:

<https://youtu.be/ehmV3JOrddg>

### Educación Infantil

<https://abpinfantil.wixsite.com/transplasticoaguap>



## 6. RECURSOS

Trabajo en pdf dividido en varios bloques:  
Captación, Tratamiento, Distribución, Saneamiento, Control y Calidad.  
Con actividades diferenciadas en cada uno de ellos para Educación Infantil,  
Primaria y Secundaria

Agua, guía de trabajo para el profesorado, una propuesta para  
primaria, creado por Intermon Oxfam

Resumen completo y sencillo



### Educación Infantil y Primaria

<https://www.fundacioncanal.com/canaleduca/wp-content/uploads/2020/02/active-por-el-agua.pdf>

### Educación Primaria

[https://www.kaidara.org/wp-content/uploads/2020/09/Agua\\_Guia-did%C3%A1ctica-para-el-profesorado.pdf](https://www.kaidara.org/wp-content/uploads/2020/09/Agua_Guia-did%C3%A1ctica-para-el-profesorado.pdf)

### Educación

<https://preparaninos.com/que-es-el-agua/>



# TEATRO ARBOLÉ

- TEATRO ARBOLE S.L., Parque del Agua Luis Buñuel, Pza. Fluvi nº 5, 50018 Zaragoza - 976734466 - [arbole@teatroarbole.es](mailto:arbole@teatroarbole.es) - [www.teatroarbole.es](http://www.teatroarbole.es) -